

Ein har funne at med svak eller inga gjødsling svingar avlangene meir etter verlaget enn med sterkare gjødsling. På myrjord vil avlinga bli lita i kjølege år, serleg er andreslått mykje avhengig av varme. Men det syner seg at gjødselverknaden er så mykje større i kjølege år, at skilnaden mellom varme og kjølege år blir liten eller ingen med sterk gjødsling. Det syner seg og at nedbøren sjeldan er minimumsfaktor på myrjord.

Hovd segjer difor at «veldyrka myrjord er ein god avlingsregulator for gardar med tørrlendt jord og i tørt verlag». Men han strekar og under at sterk gjødsling krev velstelt jord og god eng for å vera lønsam. Og vidare at ein må hauste enga to gonger årleg. I gjødselblandinga må det alltid vera etter måten rikeleg med kaliumgjødsel. Og jamvel på god velmolda myr må ein ta med kvelstoffgjødsel, di meir di simplare myra er. Og noko av denne bør ein gi til andreslått.

Haakon Foss.

FORTEGNELSE OVER UTGITTE MELDINGER FRA DET NORSKE MYRSELSKAPS FORSØKSSTASJON.

Melding nr. 1 (1908) av O. Glærum (utgått):

- a. Sammenligning av 4 havre- og 3 byggsorter.
- b. Forsøk med forskjellig såtid.
- c. Dyrkningsforsøk med 3 potetsorter.
- d. Forsøk med forskjellige sorter neper og kålrot på 1. års dyrket myr.
- e. Hodekål på myr.
- f. Bearbeidingsforsøk på myreng.
- g. Grønnfôr på myr.
- h. Overgjødslingsforsøk på myreng.
- i. Avgrøftningsforsøk.

Melding nr. 2 (1909) av O. Glærum:

- a. Dyrkningsforsøk med korn.
- b. Forsøk med forskjellig såtid.
- c. Dyrkningsforsøk med 5 potetsorter.
- d. Forsøk med neper og kålrot.
- e. Hodekål på myr.
- f. Sammenligning mellom Norgesalpeter og Chilisal-peter på nybrutt myr.
- g. Norgesalpeter og Chilesalpeter til grønnfôr på nybrutt myr.
- h. Forskjellig avgrøftning til kunsteng på myr.

Melding nr. 3 (1910) av Jon Lende-Njaa (utgått):

- a. Forsøk med forskjellig såtid.
- b. Sammenligning mellom 6 bygg- og 7 havresorter.
- c. Enggjødslingsforsøk på Mære landbruksskole.

- d. Dyrking av kål og andre kjøkkenvekster på Mæresmyren.
 - e. Gjødslingsforsøk på Mæresmyren.
 - f. 9 nepegjødslingsforsøk 1908.
 - g. Avgrøftningsforsøk.
- Melding nr. 4 (1911) av Jon Lende-Njaa:
- a. Forsøk med forskjellig såtid for havre og bygg.
 - b. Prøving av forskjellige havre- og byggslag på Mæresmyren.
 - c. Grønnfôrblandinger.
 - d. Smitningsforsøk til grønnfôr.
 - e. Gjødslingsforsøk på myreng.
 - f. Avgrøftningsforsøk.
- Melding nr. 5 (1912) av Jon Lende-Njaa:
- a. Forsøk med forskjellig såtid for havre og bygg.
 - b. Forsøk med forskjellige fosforsyreregjødslinger på Mæresmyren 1912.
 - c. Utsed fra myr på fastmark.
 - d. Avgrøftningsforsøkene på Tveit og Mæresmyren 1912.
 - e. Beretning om forsøkene i Trysil (av Johs. Narud).
- Melding nr. 6 (1912) av Jon Lende-Njaa:
- Luksusbruk av fosforsyre og kali (I «Meddelelser fra Det norske myrselskap», 1912).
- Melding nr. 7 (1913—1914) av Jon Lende-Njaa:
- a. Oppdyrkningsforsøk.
 - b. Forsøk med påføring av mineraljord.
 - c. Smitningsforsøk.
 - d. Avgrøftningsforsøk.
 - e. Havresortforsøk 1910—1914.
 - f. Byggsortforsøk 1910—1914.
 - g. Forsøk med forskjellig såtid for havre og bygg (av P. J. Løvø).
 - h. Beretning om forsøkene i Trysil.
- Melding nr. 8 (1914) av Jon Lende-Njaa:
- Kalking på myr (I «Norsk forsøksarbeid i jordbruket», 1914).
- Melding nr. 9 (1914) av Jon Lende-Njaa:
- Nydyrking (Jordbunnsutvalgets småskrifter, nr. 8, 1914).
- Melding nr. 10 (1915) av Jon Lende-Njaa (utgått):
- a. Sammenligning mellom sterkere og svakere gjødsling 1. år på nydyrket myr.
 - b. Forsøk med forskjellig såtid og høstetid for grønnfôr på Mæresmyren.

- c. Beretning om forsøkene i Trysil 1915 (av Johs. Narud).

Melding nr. 11 (1916—1917) av Jon Lende-Njaa:

- a. Det norske myrselskaps forsøksstasjon 1907—1917.
- b. Sammenligning mellem gressarter i ren bestand.
- c. Sammenligning mellem eftervirkning av forskjellig grunnkjødsling og virkningen av årlig vedlikeholds-kjødsling.
- d. Sammenligning mellem forskjellig fosforsyrerike kjødselslag.
- e. Forsøk med kobbersulfat.
- f. Beretning om myrforsøkene i Trysil 1917 (av Arne Stramrud).

Melding nr. 12 (1917) av Jon Lende-Njaa (utgått):

Gjødsling på myr (Grøndahl og Søn's Forlag, Kristiania, 1917).

Melding nr. 13 (1918—1919) av Jon Lende-Njaa (utgått):

- a. Nogen engdyrkingsforsøk på Mæresmyren.
- b. Nogen iagttagelser over forhold som har innflytelse på plantebestandens sammensetning i eng på dyrket jord.
- c. Oversikt over de viktigste resultater av engdyrkingsforsøkene på Mæresmyren.

Melding nr. 14 (1920) av Jon Lende-Njaa:

- a. En kort oversikt over Myrselskapets forsøksstasjons utvikling til og med 1920.
- b. Forskjellig såtid for havre og bygg.
- c. Sammenligning mellem ulike kvelstoffkjødselslag.
- d. Litt om myrjordens trang til kvelstoffkjødsel.

Melding nr. 15 (1921—1922) ved Hans Hagerup:

- a. Grønförblandingar på myr.
- b. Forsøk med ymse sortar nepor og kålrot på Mæresmyra 1911—20.
- c. Dyrking av kjøkenvokstrar på Mæresmyra 1911—22.
- d. Forsøkene i Trysil 1919—1921 (av A. Hovd).
- e. Forsøksresultater og erfaringer fra Det norske myrselskaps forsøksstasjon (av Jon Lende-Njaa).

Melding nr. 16 (1923) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning mellom ymse kaligjødselslag.
- b. Kor sterkt bør kjødslast årleg med fosforsyra og kali til eng på myrjord?
- c. Forsøk med ulike vårkornarter på Mæresmyra 1917—23 (av A. Hovd).
- d. Myrforsøk i Land (av Olav Sørli).

Melding nr. 17 (1924) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning millom ulike dyrkingsmåtar av grasmyr under svak grøfting.

- b. Havre og bygg på myrjord.
- c. Haustrug på myrjord.
- d. Beretning om myrforsøkene i Trysil 1922—24 (av Harald Lunde).

Melding nr. 18 (1925—1926) ved Hans Hagerup:

- a. Nokre resultat av potetdyrking på myrjord.
- b. Samanlikning millom ymse så- og haustetider for grønfôr og undersøkingar over fôrverdet av dette.
- c. Forsøk med ymse smittemåtar på nydyrka myr (av A. Hovd).
- d. Beretning om myrforsøkene i Trysil 1925 (av Harald Lunde).
- e. Kann superfosfat utan skade blandast med kalk ved utsåinga.

Melding nr. 19 (1927) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning millom ymse fosforsyregjødselslag.
- b. Forsøk med Biogine og Sulgine på myrjord.
- c. Blandingsgjødsel i samanlikning med vanleg kustgjødsel.
- d. Resultat av spreidde forsøk på myrjord. Gjødslingsforsøk (av A. Hovd).
- e. Beretning om myrforsøkene i Trysil 1927 (av Harald Lunde).

Melding nr. 20 (1928) ved Hans Hagerup:

- a. Eit 9-årig enggjødslingsforsøk på kvæverik grasmyr, med ein-sidig, to-tidig og tri-sidig gjødsling.
- b. Forsøksresultat og røynslor frå Det norske myrselskaps forsøksstasjon.
- c. Resultat av spreidde forsøk på myrjord. Engfrøblandingar (av A. Hovd).
- d. Beretning om myrforsøkene i Trysil 1928 (av Harald Lunde).
- e. Gjødslingsforsøk til grønfôr og eng på myrjord ved Tveit jordbruksskule.

Melding nr. 21 (1929—1930) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning millom ulike mengder fosforsyre og kaligjødsel fyrste året på nydyrka grasmyr og etterverknaden av desse, og korleis har ulik sterk kvævegjødsling verka fyrste året og dei 8 etterfylgjande år?
- b. Resultat av forsøksdyrkinga på Øktmyrane i Fluberg 1924—1929.
- c. Kalking på myr. Resultat av eldre og nyare forsøk (av A. Hovd).
- d. Beretning om forsøkene i Trysil 1929—30 (av Harald Lunde).

Melding nr. 22 (1931—1932) ved Hans Hagerup (utgått):

- a. Det norske myrselskaps forsøksstasjon gjennom 25 år, 1907—1932. Eit stutt attersyn.
- b. Samanlikning millom kvævegjødselslag på myrjord.
- c. Røyking mot nattfrost på Mæresmyra (av A. Hovd).

Melding nr. 23 (1933) ved Hans Hagerup:

- a. Beitekontroll for ulike dyrkingsmåtar av grasmyr til beite.
- b. Dyrkingsforsøk på myr i Trysil 1912—30 (av A. Hovd).

Melding nr. 24 (1934) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning millom reinsådde engvekster på grasmyr.
- b. Engdyrking på myr. Forsøk med slag og blandingar av engvokstrar (av A. Hovd).

Melding nr. 25 (1935—1936) ved Hans Hagerup:

- a. Forsøk med ulik sterk grøfting av myrjord.
- b. Sand, leir og kalk på myr (av A. Hovd).

Melding nr. 26 (1937—1938) ved Hans Hagerup:

- a. Forsøk med ulike slåttetider for timoteieng på myrjord (grasmyr).
- b. Forsøk med nye kvævegjødselslag.

Melding nr. 27 (1938) av Hans Hagerup og Aksel Hovd:

Kva myrforsøka viser. Stutt oversyn over viktigare forsøksresultat. (I «Meddelelser fra Det norske myrselskap», 1938).

Melding nr. 28 (1939—40) ved Hans Hagerup:

- a. Forsøk med stigande mengder 40 % kalisalt på myrjord.
- b. Korndyrking på myr. Forsøk på Mæresmyra 1921—1939. Havre- og byggsortar (av Aksel Hovd).

Melding nr. 29 (1941) ved Hans Hagerup:

- a. Ymse forsøk med poteter på myrjord.
- b. Korndyrking på myr (av Aksel Hovd).

Melding nr. 30 (1942) ved Hans Hagerup:

- a. Samanlikning mellom salpeter- og ammoniumkvæve.
- b. Forsøk med ymse kaligjødselslag til poteter på myrjord.
- c. Myrforsøk i fjellet. Forsøk på Kløftåsen sæter, Vangrøftdalen, Os i Østerdalen (av Aksel Hovd).

Melding nr. 31 (1943) ved Hans Hagerup:

- a. Ymse forsøk med neper (turnips) på myrjord.
- b. Resultat av spreidde forsøksfelt på myrjord (grøfteforsøk).

Melding nr. 32 (1944) ved Hans Hagerup:

- a. Haust og vårspreiding av ymse fosfatslag på eng.
- b. Forsøk med Nitammonfos.
- c. Resultat av spreidde forsøk på myrjord. Forsøk i Troms fylke.

Dyrkingsforsøk i 17 år på Aursjømyra i Verran 1927—1943 (av Aksel Hovd).

Melding nr. 33 (1945—46) ved Hans Hagerup:

- a. Forsøk med rotvekster på Mæresmyra 1922—1943 (av Aksel Hovd).
- b. Forsøk med stigande mengder superfosfat til åker og eng på myrjord 1925 til 1946.

Melding nr. 34 (1950) av Hans Hagerup:

Kalkingsforsøk på myrjord (I Bind 1, 1950, av «Forskning og forsøk i landbruket»).

Melding nr. 35 (1950) av Aksel Hovd:

Gjødsling av eng på myr (I Bind 1, 1950, av «Forskning og forsøk i landbruket»).

Medlemmer av Myrselskapet vil ved henvendelse til Det norske myrselskaps forsøksstasjon, adr. Mære st., eller til Det norske myrselskaps hovedkontor, adr. Rosenkrantzgt. 8, Oslo, kunne få ikke utgåtte meldinger gratis tilsendt. Andre interesserte vil, så langt opplagene rekker, kunne få kjøpe meldinger til en pris av fra kr. 1,00 til kr. 2,00 pr. stk., avhengig av meldingenes størrelse.

BRENNTORVPRODUKSJONEN I DANMARK, FINNLAND OG SVERIGE I 1950.

Vi har i flere år her i tidsskriftet tatt inn en kort oversikt over størrelsen av brenntorvproduksjonen i våre naboland. Også i år skal vi bringe en slik oversikt for foregående produktjonsår. Grunnen til at oversikten ikke kommer før nå, er at det statistiske primærmateriale i et av landene ikke forelå før i slutten av juni i år.

Danmark: I 1950 ble det produsert rundt regnet 902.000 tonn torvbrensel. Oppgaven omfatter alle torvslag såvel maskintorv og stikkitorv som fresetorv og «tørvesmuld» til fremstilling av torvbriketter. I forhold til 1949 betegner dette en tilbakegang på ca. 36 %.

Finland: Den samlede torvproduksjon i 1950 er oppgitt til ca. 190.000 tonn. Herav utgjør det alt overveiende maskintorv. Sammenliknet med 1949 er det en tilbakegang i produksjonen av brenntorv på ca. 10 %.

Sverige: Her ble det i 1950 produsert i alt 166.500 tonn torvbrensel, hvorav ca. $\frac{3}{4}$ var fresetorv, resten bestod overveiende av maskintorv. Av fresetorven ble det fremstilt i alt 41.000 tonn torvbriketter. Produksjonen av torvbrensel i 1950 lå her praktisk talt på samme høyde som det foregående år.